



Byta bromsskivor fram på  
**FORD MONDEO III (B5Y)**  
– utbytesguide

## EN LIKNANDE VIDEOGUIDE



Denna video visar utbytesproceduren för en liknande bildel på ett annat fordon

### Viktigt!

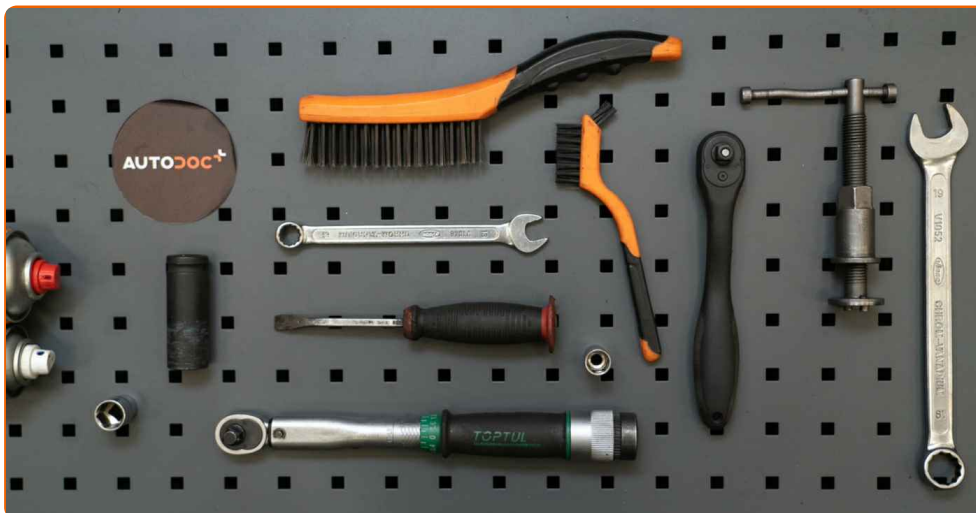
Den här utbytes proceduren kan göras på följande fordon:

FORD MONDEO III (B5Y) 1.8 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.5 V6 24V, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V DI / TDDi / TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 16V TDDi / TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 2.0 TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) ST220, FORD MONDEO III (B5Y) 1.8 SCi, FORD MONDEO III (B5Y) 2.2 TDCi, FORD MONDEO III (B5Y) 3.0 V6 24V

Ordningen kan variera något beroende på bilens utformning.

Denna guide skapades med utgångspunkt i utbytesproceduren för en liknande bildel på: FORD MONDEO III Sedan (B4Y) 2.0 16V

**UTBYTE: BROMSSKIVOR – FORD MONDEO III (B5Y).  
VERKTYG DU BEHÖVER:**



- Stålbörste
- Rengöringsborste i nylon
- WD-40 aerosol
- Brake cleaner
- Kopparpasta
- Momentnyckel
- Skiftnyckel Nr19
- Hylsa nr.13
- Hylsa nr.15
- Krafthylsor för fälgar Nr19
- Spärnyckel
- Svängjärn
- Bromskolvsverktyg
- Kofot
- Hjulklöss

**Köp verktyg**

## AUTODOC rekommenderar:

- Byt ut bromsskivorna på din FORD MONDEO III (B5Y) bil för båda axlarna. Detta kommer ge dig en jämn bromseffekt vid inbromsning.
- Tillvägagångssättet är det samma för byte av bromsskivor på samma axel.
- Byt alltid ut bromsbeläggen när du byter ut bromsskivorna.
- Notera: allt arbete med bilen – FORD MONDEO III (B5Y) – bör göras medan motorn är avstängd.

**GENOMFÖR UTBYTET I FÖLJANDE ORDNING:**

- 1 Öppna motorhuven. Skruva av bromsvätske reservoarens lock.
- 2 Säkra bilen med kilar.
- 3 Lossa på hjulmonteringens bultar. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



- 4 Höj bilens främre del och säkra fästdelarna.

5

Skruva av hjulbultarna.

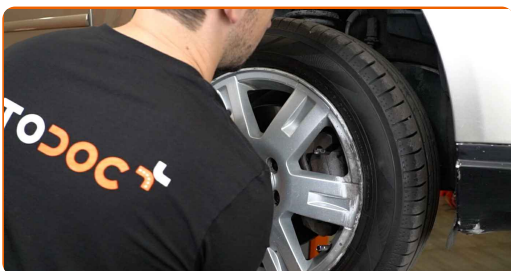


**AUTODOC rekommenderar:**

- Viktigt! Håll i hjulet medan du skruvar loss fästbultarna. FORD MONDEO III (B5Y)

6

Ta bort hjulet.



7

Sära på bromsbeläggen. Använd en kofot.



8

Rengör bultarna till bromsoket. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



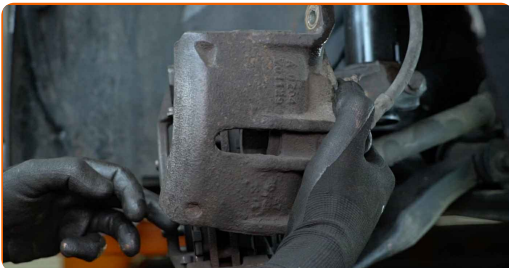
9

Skruva loss bromsokets fästelement. Använd kombinyckel Nr 19. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en spärrnyckel.



10

Avlägsna bromsoket.



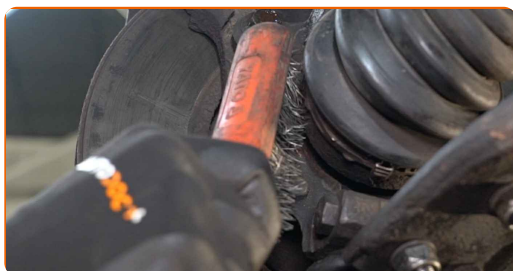
### Utbyte: bromsskivor – FORD MONDEO III (B5Y). Tips från AUTODOCs experter:

- Knyt fast bromsoket till fjädningen eller karossen med hjälp av kablar, trådar eller rep utan att koppla ifrån bromsslangen för att förhindra tryckfall i bromssystemet.
- Se till att bromsoket inte hänger på bromsslangen.
- Trycka inte på bromspedalen efter du har avlägsnat bromsoket. Då kan kolven falla ut ur bromscylindern och bromsvätska och tryckförluster kan inträffa vilket förstör hela systemet.
- Kontrollera bromsokets bultar, styrypinnar och dammasker. Rengör dessa och byt ut om nödvändigt.

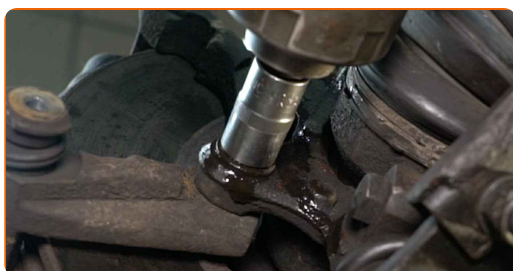
**11** Ta bort bromsbeläggen.



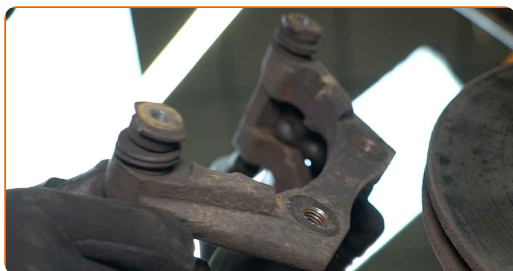
**12** Rengör bultarna till bromsoket. Använd en stålborste. Använd WD-40 aerosol.



**13** Skruva loss fästelementen från bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr15. Använd en spärrnyckel. Använd en trycknyckel.



**14** Avlägsna bromsokets anordning.



**15** Avlägsna bromsskivan.



16

Rengör navet. Använd en stålborste. Behandla kontaktytan. Använd kopparpasta.



17

Installera bromsskivan.



18

Rengör bromsokets anordning från smuts och damm. Använd en stålborste. Använd brake cleaner.



### AUTODOC rekommenderar:

- Utbyte: bromsskivor – FORD MONDEO III (B5Y). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

19

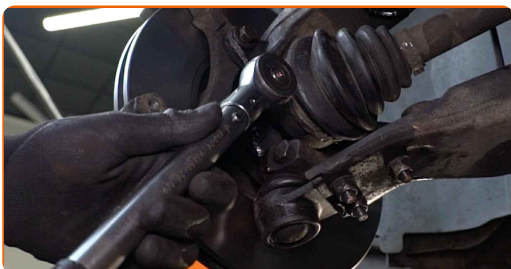
Installera bromsokets anordning.





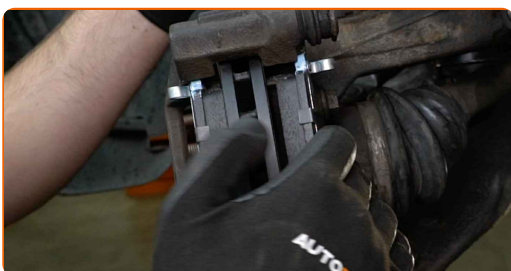
20

Dra åt bromsokets anordning. Använd hylsnyckel Nr15. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 100 Nm vridmoment.



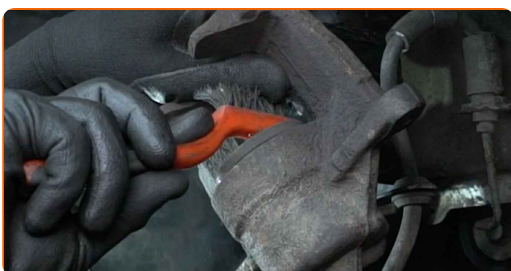
21

Installera bromsbeläggen.



22

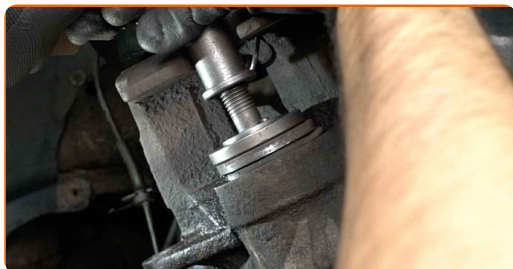
Behandla bromsokets kolv. Använd en rengöringsborste i nylon. Använd brake cleaner.



Utbyte: bromsskivor – FORD MONDEO III (B5Y). Tips från AUTODOCs experter:

- Vänta ett par minuter efter att du använt aerosolen.

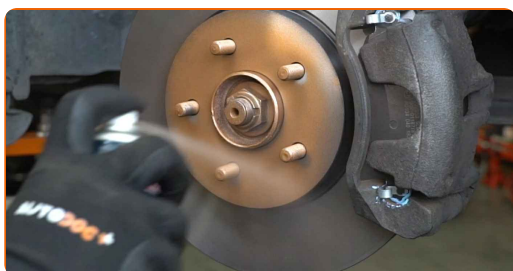
**23** Tryck in bromsokskolven. Använd bromskolvsverktyg.



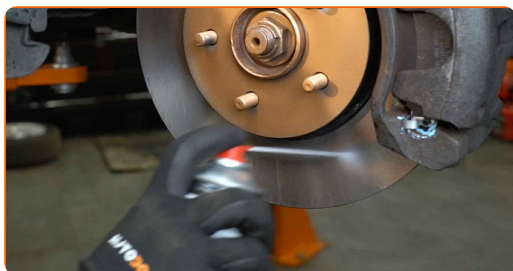
**24** Installera bromsoket och justera den. Använd kombinyckel Nr 19. Använd hylsnyckel Nr13. Använd en momentnyckel. Dra åt den till 30 Nm vridmoment.



**25** Behandla området där bromsskivan kommer i kontakt med hjulfälgen. Använd kopparpasta.



**26** Rengör ytan på bromsskivorna. Använd brake cleaner.



**AUTODOC rekommenderar:**

- Utbyte: bromsskivor – FORD MONDEO III (B5Y). Vänta några minuter efter applicering av sprayen.

27

Installera hjulet.

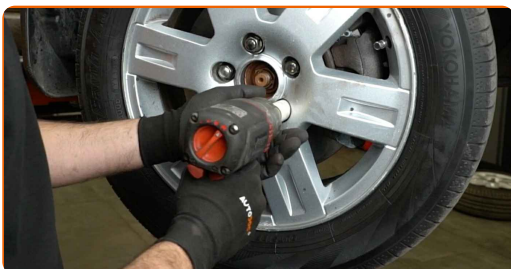


### AUTODOC rekommenderar:

- Varning! Håll i hjulet medan du skruvar fast fästbultarna på bilen för att undvika skador. FORD MONDEO III (B5Y)

28

Skruva i hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19



29

Sänk bilen och arbeta i omvänd ordning, dra åt hjulbultarna. Använd hjulmutterhylsor nr. 19 Använd en momentnyckel. Dra åt den till 90 Nm vridmoment.



30

Ta bort domkrafter och kilarna.

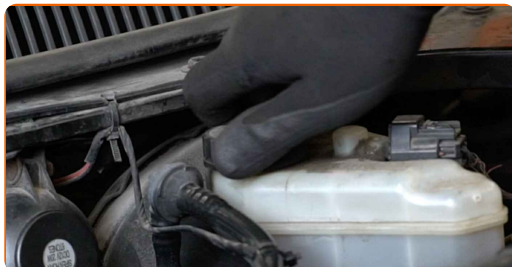


Utbyte: bromsskivor – FORD MONDEO III (B5Y). Tips:

- Kontrollera bromsvätskenivån i expansionstanken och fyll på vid behov.
- Tryck ner bromspedalen flera gånger utan att starta motorn tills du känner tillräckligt motstånd.

31

Dra åt locket på bromsvätskebehållaren. Stäng motorhuven.



**BRA GJORT!** 

**VISA FLER HANDELDNINGSGUIDER**

# AUTODOC – HÖGKVALITATIVA OCH BILLIGA BILDELAR PÅ NÄTET

AUTODOC MOBILAPP: ENORMA ERBJUDANDEN OCH BEKVÄM SHOPPING

**ETT URMÄRKT UTBUD AV RESERVDELAR FÖR DIN BIL**

**BROMSSKIVOR: ETT BRETT UTBUD**

## FRISKRIVNINGSKLAUSUL:

Dokumentet innehåller bara allmänna rekommendationer som kan vara användbara när du ska laga eller byta ut delar. AUTODOC ansvarar ej för eventuella skador, förluster, skador på egendom, eller liknande i samband med reparationen eller utbytet på grund av felaktig användning eller feltolkning av den försedda informationen.

AUTODOC ansvarar ej för möjliga misstag eller osäkerheter i denna guide. Informationen har endast informativt syfte och kan ej ersätta expertrådgivning.

AUTODOC ansvarar ej för felaktig användning eller användning av farlig utrustning, farliga verktyg och farliga bildelar. AUTODOC rekommenderar starkt att du alltid är försiktig och observerar säkerhetsreglerna vid reparation eller utbyte. Kom ihåg: användning av lågkvalitativa bildelar garanterar dig aldrig en tillräcklig säkerhetsnivå ute på vägarna.

© Copyright 2022 – Allt innehåll på denna hemsida, speciellt texter, bilder och grafer, är skyddade av copyright. Alla rättigheter, inklusive kopiering, offentliggörande till tredje part, ändringar och översättningar, ägs av AUTODOC GmbH.